Index of Claims

Ann	lication	/Control	Nο
Thh.	IICaucii		110.

09/814,241

Examiner Sanh D. Phu Applicant(s)/Patent under Reexamination

MIYAMOTO ET AL.

Art Unit

2618

Rejected Allowed

ĺ	1	(Through numeral) Cancelled
	÷	Restricted

N	Non-Elect	ed
ı	Interferen	се

A	Appeal
0	Objected

		n Date											
CI	aim	↓_		_									
_	Original	170/5/5	50/81/9 2	[2	7 2/28/04	+							
Final	ΞĒ	12	3	3	100	t							
"	ŏ	ľ	1	13	17	1				1			
-	<u> </u>	ئد.	N	1	17	ᅪ	╁	+	+				
	1 2 3 4 5 6	17	1	1	1	<u> </u>	╀	╁	╁	+			
<b>—</b>	3	₩	$\vdash$	H	-/-	$\vdash$	+	+	+	-			
	4	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	╁	+	╁			
	5	H	$\Box$	Н	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	+	十	╁			
<b>—</b>	6	11	$\top$	+	-		H	╁	╁	T			
	7	$\dagger \dagger$	Ħ	$\vdash$			T	$\dagger$	$\top$				
	7	П	$\Box$	$\top$				$\top$		✝			
	9	Ш											
	10	Ш											
<u></u>	11	11	Ш	4	Ш		$\perp$						
<u> </u>	12	#	Ш	4	$\sqcup$		$\vdash$	_	1	↓_			
<u> </u>	13	#	H	+	$\sqcup$	_	$\vdash$	<del> </del> _	-	╄-			
	11 12 13 14 15 16	+	H	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	1—			
ļ	15	┼	Н	+	H	_	$\vdash$	$\vdash$	+-	⊢			
<u> </u>	17	H	Н	+	H		-	+-	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	17 18 19 20 21	+	H	+	H		<u> </u>	┼~	+	$\vdash$			
	19	H	Н	+	+		$\vdash$	+	╁	一			
	20	$\vdash$	Н	寸	Ħ	_	┢	+	+	$\vdash$			
	21	π	Н	1	$\top$		_		T	╁			
	22 23	П		$\top$	П			T					
	23												
	24	П		$\vdash$									
	25 26 27 28 29	Ц	Ш	Ш	Ш				L				
<u> </u>	26	Ш	1		1/		L	<u> </u>		Ш			
<u> </u>	27	4	V	M	١٧.			_	<u> </u>				
	28	₩	-	쒸	-			├-	_				
<u> </u>	30	H	;	=	_		$\vdash$	⊢	├				
$\vdash$	31	10	- V	<del>.</del>	-/			├	⊬	$\vdash$			
<u> </u>	32	77		<b>v</b>	<b>Y</b>		<del> </del>		┢╌	$\vdash$			
-	33		$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	33 34			$\dashv$			_		$\vdash$	Н			
	35	П		T		_		Г	$\vdash$	П			
	36 37									ΓT			
	37												
	38		$\Box$		┚								
	39		$\Box$						$\sqsubseteq$				
L	40	Щ	ļ		_			<u> </u>		Щ			
	41	Щ	_	4				<u> </u>	_	Щ			
	42	$\vdash$		4	$\dashv$			ļ		$\vdash$			
	43	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	Н			
	45	$\vdash$	-	+		-			<u> </u>	Н			
	45	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+			$\vdash$	Н	$\vdash$			
	47		$\dashv$		$\dashv$		-	-		$\vdash$			
	48	-	$\dashv$	$\dashv$	+				_	$\vdash$			
	49	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_	_	-	$\dashv$			
	50	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-		_			

Cla	aim	Г	_	-7 12/01/01,		Dat	te				7	Cla	im	Τ				Dat	e			$\neg$
		7	<u>.</u>	13	1	Ĭ.	Ī	Т	Т	Т	1			H		Г	Т	T	Ť	T	Т	$\dashv$
<u>a</u>	Original	2	13	10	1	1						-	la	.								
Final	ij	1	30	िं	10	) 						Final	igi			1			1	1		
_	ō	79/5/5	6/18/04	12	12	1				1			Original			ĺ		1		1	1	
	1		N	12	1,	-	$\vdash$	+	+	+	-	-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	┼	1	$\vdash$	1	
	2	4.	<del> ^</del>	ΙĊ	11;	4	+	┼	┼	+	-		51	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b> -		$\vdash$	_		4_	$\sqcup$
	2	Н	$\vdash$	+4	1-1-	+	+	-	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	-		52		_	<u> </u>	┺	↓_	╙	<u> </u>	↓_	Ш
	3	Н	Н	$\sqcup$	11	╀	$\bot$	↓_	_	╄	4		53		_	ļ	┖	<u> </u>	L_	_	_	Щ
	4	Ш	$\sqcup$	Ш	Н	_	_	╙	L	1_	1		54		_		L	<u> </u>	<u> </u>		L	
	5	11_	Ц	П	11			_	$\perp$	┖	]		55									
	6	Ш	Ш	Ш	$\perp 1$						]		56					Π		Π		П
	7		Ш	П							1		57									
	8		П	П		[ ]		Γ	-		1		58				T-					П
	9	Π	П	П	П			Г		Т	1		59				$I^-$	$\top$			T -	
	10	П	П	П	П	1-					1		60					<del>                                     </del>		T		П
	11			П	$\Box$		T				1		61			Н	-	$\vdash$		T	<del>  -</del>	$\vdash$
	12	T	П	11	П	t	T	1		t	1		62	$\Box$		-	_	t		$\vdash$	-	Н
	13	1	$\sqcap$	††	Н	t	T	1	$\vdash$	$\vdash$	1	H	63	H		<del> </del>	$\vdash$	+	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	Н
	14	H	+	<del>   </del>	H	t	+	┼─	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash \vdash \vdash$	64	Н	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	Н
	15	H	┼	╫	H	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	Η.	<b>├</b> ─-	65	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	+	├	├-	$\vdash$	$\vdash$
-	16	╟	$\vdash$	H	H	<del> </del>	+	+	-	$\vdash$	1	$\vdash$	00	$\vdash$	_	<u> </u>	-	1	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	17	H	$\vdash$	╀	H	-	-	╂	⊢	┢	-		66				ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞.	Щ
	17	H	Н	╌	H	-	<u> </u>	<del> </del>	⊢	┝	<b>↓</b>		67				ļ	_	_	_	<u> </u>	$\square$
	18	Н	Н	₩	11-	_	$\vdash$	ļ.,	_	_	4		68	Ш				<u> </u>	ļ			Ш
	19	Щ	L	ш	Ш	_	<u> </u>	_	L	_			69	Ш			匚				<u> </u>	Ш
	20	Ц.		Ц	Ш	_	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	]		70									Ш
	21	Ш	Ш	Ц	Ш					<u> </u>			71									
	22		Ш	Ц	Ш	_					J		72									
	23		Ц		Ш						١,,		73									П
	24		П	П	П						1 1		74									П
	25	Т	П	П	П		Γ		П		1 i		75			_						П
	26	T	П	П	Π,				Г		1 ]		76							$\overline{}$	<del>                                     </del>	П
	27	Т	N	N	N						1 1		77				-					-
	28	T	V	V	V				_		1 1		78	$\neg$				$\vdash$	-	$\vdash$		
	29	$\top$	=	=	=			Г			1		79	_	$\neg$			-	-	$\vdash$		
	30		11	=	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	1 1		80		$\dashv$			$\vdash$				
	31	₩	V	.7	Ź	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	1		81		-			-	-		H	-
	32	7.K		V	<b>'</b>	$\vdash$	+-		├-	$\vdash$			82	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$		-	<u> </u>	$\dashv$
	33	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			83	$\dashv$	$\dashv$			<del> </del>		$\vdash$	<del> </del>	$\dashv$
	34			-	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			03	-	$\dashv$			<u> </u>		<del> </del>	Н	Н
	35	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	├-	_	$\vdash$			84		_			Н			Щ	_
			$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		⊢-			85	_	_			$\vdash$			Щ	$\sqcup$
	36		_		<u> </u>	<u> </u>							86	4	_			$\vdash$		Ш	$\sqcup$	$\Box$
	37	_	_		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		_			87	_	_			Щ.		L.,	Ш	
	38		$\dashv$			<u> </u>		Щ		_			88							Ш		
	39	_	Щ			_		Щ		$ldsymbol{le}}}}}}$			89									
	40						$oxed{oxed}$						90									
	41			]			$\Box$				[		91									$\Box$
	42												92	T								$\neg$
	43	T									[		93	$\neg$					一			$\neg$
	44	$\Box$	$\neg$										94	_		$\neg$					$\neg$	$\dashv$
	45	$\neg$	$\neg$	$\neg$				$\vdash$	$\neg$				95	_	寸				-			$\dashv$
	46	寸	$\dashv$				_	$\vdash$				-	96	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		-	=	$\dashv$	$\dashv$
	47		-				-		$\dashv$		-	-+	97	+	$\dashv$	$\dashv$		$\neg$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	48		$\dashv$						-		-	$\rightarrow$	98	-	$\dashv$	-		-		-	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	49	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-		$\dashv$			1	-+	99	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
+	50	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$					1		100	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$
1	50	1	1								L		100		1							لـــ

CI	aim	Τ	Date										
		T											
Final	Original			1						1			
i=	j									1			
	1	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$					
	101 102												
	102			_		┸							
	103	_	⊥_	1_				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$\perp$				
	103 104 105	ļ_	┺		$\perp$	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			
	105	<u> </u>		_	╄-	_	_	┸					
	106 107		<u> </u>	-	_	_	╀	╄	↓_				
	107	_	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1		_	1_	_	ļ			
<u> </u>	108	╀	-	-	+	┼-	╄	-	╀	<u> </u>			
-	109	┼-	-	-	╀	$\perp$	┼	₩	▙				
	110	╄	$\vdash$	┢	$\vdash$	╂	-	-		4			
<u> </u>	111 112 113	$\vdash$	╀	$\vdash$	╀	┿	╀	⊢	-	+ +			
<u> </u>	112	-	╁	╁	╁	+-	╀	╀		+			
<u> </u>	113	╁	╁	╁	╀	$\vdash$	╁	╀	╀	$\vdash$			
	114 115	╁	⊢	╀	┼	┼-	╀	╁	╁	-			
<del> </del>	116	$\vdash$	+	╁	╁	╁╌	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	117	╁	╁─	╁─	╁	╁	$\vdash$	╁	┼─	╁─┤			
	118	<del> </del>	╁	┼		╁		╁	╁╌	$\vdash$			
	119	+	╁╌	╁╌	+	╁	+	+	t	1-			
	118 119 120 121	<del>                                     </del>		$\vdash$	t	$\dagger$	1	+	t	H			
	121	t				t	1	+	t	H			
	122	_	_	T	T	T	T	t	1	$\vdash$			
	123	T		1.		T		1	T	H			
	122 123 124 125 126 127 128 129				T	T	Г	† –	İ	П			
	125				T		П		<u> </u>	П			
	126												
	127												
	128		L.										
	129		L	ļ			<u> </u>						
	130 131	_	L						L	Ш			
	131				ļ		_			Ш			
	132	_	_	_	_			<u></u>		Ш			
	133 134	<u> </u>	_	_	_		_	╙		Ш			
$\Box$	134		├-	_	<b> </b>	<u>.                                    </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$			
	135		<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢				
	136 137	_	-	⊬	-			<b>├</b>	<u> </u>	Н			
	137			-					⊢				
	138 139			-	<u> </u>	-	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$			
$\vdash$	140		<del> </del>	<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
		$\vdash$	_	-	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	Н			
	141	<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$	-			H			
	143		<del> </del>	-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			
	144		H	-	-	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	Н			
	145				$\vdash$	┢	$\vdash$			Н			
	146			Н			$\vdash$			$\dashv$			
	147		$\vdash$	-	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н			
	148			$\vdash$	_	$\vdash$	_	Н		H			
$\neg \uparrow$	149		_	_	_	$\vdash$				Н			
	150									Н			
			_	_						_			